

DM3 AIR HD 19V - LUCHT AANGEDREVEN



LUCHTVAART



VOEDSELINDUSTRIE



SCHEEPSWERVEN



CHEMISCH-FARMACEUTISCH



- ✓ Grootste oppervlaktefilter in zijn categorie
- ✓ Geïntegreerd filterreinigingssysteem
- ✓ Volledige stalen constructie
- ✓ Uittrekbare verzamelcontainer met optioneel gebruik van wegwerpzakken
- ✓ Laag geluidsniveau
- ✓ Hoge filtratie efficiëntie
- ✓ Krachtige zuigkracht dankzij een venturi eenheid met meerdere mondstukken



ZUIGUNIT

Luchttoevoer	nlt / min	1530
Luchttoevoerdruk	bar	6
Ø Luchttoevoerslang	mm	12
Max. onderdruk	mmHg	5000
Max. luchtdebiet	m ³ /h	465
Inlaat diameter	mm	80
Geluidsniveau (EN ISO 3744)	dB(A)	74



FILTER UNIT

Filtertype		Ster
Oppervlakte - diameter	cm ² -mm	30000 - 500
Materiaal - efficiëntie	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Reinigingssysteem		Handmatig



OPVANG UNIT

Afvoersysteem		
Capaciteit	l	100



VOLUME

Afmetingen	cm	62x62x160h
Gewicht	kg	80



ZUIGUNIT

De afzuiging wordt verzorgd door een venturi perslucht aangedreven afzuigeenheid, beschermd in een sterk stalen chassis, dat ook geluidsabsorberend materiaal bevat om lawaai tijdens het onderhoud te minimaliseren. De afzuiging is ontwikkeld door een venturi type geventileerde afzuigeenheid, beschermd in een massieve stalen kop, met geluidsabsorberend materiaal dat lawaai tijdens onderhoud minimaliseert. De kop omvat een drukmeter en een vacuümmeter om het verstopping van het filter te detecteren.



FILTER UNIT

Het sterfilter met groot filteroppervlakte, gevestigd in de filterkamer, is gemaakt van polyester en biedt een hoge weerstand tegen verstopping en doorgang van fijn stof. Het is mogelijk om het filter te reinigen met behulp van een geïntegreerd mechanisch systeem: een externe hendel schudt het filter verticaal en maakt het mogelijk om het filter grondig en veilig te reinigen, constante zuigprestaties te handhaven en verspreiding van stof in de omgeving te voorkomen.



OPVANG UNIT

De afneembare stalen verzameltank heeft een snelspansysteem voor de snelle afvoer van het opgezogen materiaal.



OPTIES

- ✓ ABSOLUUT HEPA FILTER
- ✓ HITTEBESTENDIG FILTER (TOT 250° CELSIUS)
- ✓ ROESTVRIJ STAAL INZAMELTANK
- ✓ ROESTVRIJ STAAL TANK EN EN FILTERKAMER
- ✓ AARDING
- ✓ CYCLOON VOOR FILTERBESCHERMING
- ✓ PTFE COAT FILTER KLASSE M